

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 1 月 13 日 (13.01.2005)

PCT

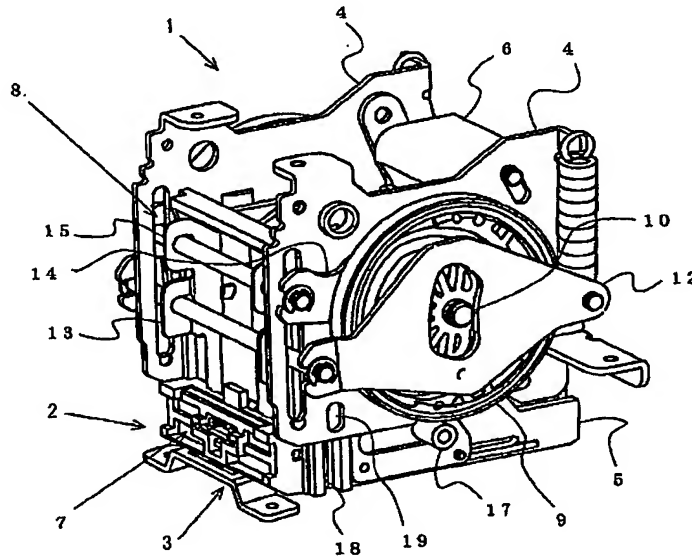
(10) 国際公開番号
WO 2005/002799 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B25C 5/15 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/009900 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 八木 信昭
(22) 国際出願日: 2004 年 7 月 6 日 (06.07.2004) (YAGI,Nobuaki) [JP/JP]; 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町 6 番 6 号 マックス株式会社内 Tokyo (JP).
(25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 小栗 昌平, 外(OGURI,Shohei et al.); 〒107-6013 東京都港区赤坂一丁目 1 2 番 3 2 号 アーク森ビル 1 3 階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).
(26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
(30) 優先権データ: 特願2003-271627 2003 年 7 月 7 日 (07.07.2003) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): マックス株式会社 (MAX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町 6 番 6 号 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: ELECTRICALLY DRIVEN STAPLER

(54) 発明の名称: 電動ステープラー



(57) Abstract: A magazine (5) in which a cartridge (6) loaded with connected staples is supported inside a support frame (4) so as to movable in the direction to a clincher portion (3). On a side face of the magazine (5) is projected a cam follower (17). The cam follower (17) is engaged with a cam groove (21) formed in a drive rotation member (9) for driving a staple drive mechanism (8) disposed on the support frame (4). As a result, the magazine (5) is directly driven by the drive rotation member (9) in the direction of the clincher portion (3).

(57) 要約: 連結ステープルが装填されたカートリッジ6を装着したマガジン5がクリンチャ部3の方向へ移動可能に支持フレーム4の内側に支持される。マガジン5の側面にカムフォロア17が突出形成される。このカムフォロア17を支持フレーム4に配

[続葉有]



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。